

RÚBRICA PARA EVALUAR PRÁCTICAS DE LABORATORIO (27ptos máx)

Componentes del GRUPO: _____

Estándar de aprendizaje evaluable	Excelente 3	Satisfactorio 2	En proceso 1	No logrado 0	Puntos
1.1. Formula hipótesis y las relaciona con hechos experimentales.	Formula de manera adecuada hipótesis y las relaciona con hechos experimentales.	Formula de manera algo incompleta pero válida hipótesis y las relaciona con hechos experimentales.	Formula con errores hipótesis y no las relaciona con hechos experimentales.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
1.2. Diseña un experimento, señalando las variables que deben estudiarse.	Diseña de manera adecuada un experimento, señalando las variables que deben estudiarse.	Diseña de manera algo incompleta pero válida un experimento, señalando las variables que deben estudiarse.	Diseña con errores un experimento, señalando las variables que deben estudiarse.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
3.1. Realiza medidas controlando variables.	Realiza de manera adecuada medidas controlando variables.	Realiza de manera algo incompleta pero válida medidas controlando variables.	Realiza con errores medidas controlando variables.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
3.2. Conoce la precisión de un instrumento de medida.	Conoce de manera adecuada la precisión de un instrumento de medida.	Conoce de manera algo incompleta pero válida la precisión de un instrumento de medida.	Conoce con errores la precisión de un instrumento de medida.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
3.3. Registra observaciones, datos y resultados de manera organizada y rigurosa, y los comunica de forma oral y escrita utilizando esquemas y tablas.	Registra observaciones, datos y resultados con rigor y realiza su representación gráfica entendiendo la relación entre ambos.	Registra observaciones, datos y resultados de modo incompleto y realiza su representación gráfica entendiendo la relación entre ambos.	Registra observaciones, datos y resultados y realiza la representación gráfica con errores.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
4.1. Selecciona, comprende e interpreta información relevante en un texto de divulgación científica y transmite las conclusiones obtenidas utilizando el lenguaje oral y escrito con propiedad.	Selecciona, comprende e interpreta información relevante en un texto de divulgación científica y transmite las conclusiones obtenidas utilizando el lenguaje oral y escrito de manera correcta.	Selecciona, comprende e interpreta información relevante en un texto de divulgación científica y transmite las conclusiones obtenidas utilizando el lenguaje oral y escrito de manera algo incorrecta.	Selecciona, comprende e interpreta información relevante en un texto de divulgación científica y transmite las conclusiones obtenidas utilizando el lenguaje oral y escrito con errores.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
4.2. Elabora posters de experimentos o informes científicos proyectos de investigación.	Elabora de manera adecuada posters de experimentos o proyectos de investigación.	Elabora de manera algo incompleta pero válida posters de experimentos o proyectos de investigación.	Elabora con errores posters de experimentos o proyectos de investigación.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
4.3. Hace uso de las TIC en presentaciones de resultados.	Hace uso de las TIC de manera adecuada en presentaciones de resultados.	Hace uso de las TIC de manera algo incorrecto pero válido en presentaciones de resultados.	Hace uso de las TIC con errores en presentaciones de resultados.	Responde de manera totalmente errónea o no responde.	
5.1. Trabaja correctamente durante el trabajo de campo o laboratorio	Trabaja de manera correcta, ayudando a los compañeros en todo momento, sin despistarse.	Trabaja de manera correcta, sin despistarse.	Trabaja de manera correcta, teniendo pocos despistes.	No trabaja correctamente, molesta, no coopera.	